

READ THIS MANUAL KEEP INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE.

Do not install or use this infant restraint until you read and understand the instructions in this manual.

FAILURE TO PROPERLY USE THIS INFANT RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN A SUDDEN STOP OR CRASH.

1.0	vvai	rnings to Parents and Other Users	4-3
2.0	Reg	gistration Information	6-7
	2.1	Register Your Infant Restraint	6
	2.2	Recall Information	6
	2.3	If You Need Help	7
3.0	Fea	8-15	
	3.1	3-Point Harness Model	
	3.2	5-Point Harness Model	11
	3.3	Removing and Attaching Base	13
	3.4	Adjusting Handle	13
	3.5	Attaching Canopy (certain models)	14
	3.6	Seat Pad Assembly (on certain models)	15
	3.7	Head Support (certain models)	16
	3.8	Cold Weather Boot (certain models)	16
	3.9	Harness Covers (certain models)	17
4.0	Important Information		
	4.1	Warnings for Use as Infant Restraint	18
	4.2	Warning for Use With a Stroller	20
	4.3	Additional Warnings for Use as Carrier	21
	4.4	Height and Weight Limits	22
5.0	Infa	nt Restraint Location	23-28
	5.1	Vehicle Seat Requirements	23
	5.2	Vehicle Seat Belt Requirements	24

		5.2.1 UNSAFE Vehicle Belt Systems	.25			
		5.2.2 SAFE Vehicle Belt Systems	.26			
	5.3 LATCH locations					
6.0	Using Infant Restraint					
	6.1	Positioning Harness Straps	.29			
		6.1.1 3-Point Harness	.30			
		6.1.2 5-Point Harness	.31			
	6.2	Securing Child in Infant Restraint	.33			
		6.2.1 3-Point Harness	.34			
		6.2.2 5-Point Harness	.35			
	6.3	Installing Infant Restraint/Base Using Vehicle Belt	.36			
	6.4	Using LATCH to Install Base	.39			
	6.5	Reclining Infant Restraint/Base	.40			
7.0	Add	ditional Information43	3-45			
	7.1	Airplane Use	.43			
	7.2	Storing LATCH	.43			
	7.3	Cleaning and Maintenance	.44			
Ren	lace	ment Parts	.48			

1.0 Warnings to Parents and Other Users

AWARNING

No infant restraint can guarantee protection from injury in every situation. However, proper use of this infant restraint reduces the risk of serious injury or death to your child.

Failure to properly use this infant restraint increases the risk of serious injury or death in a sharp turn, sudden stop or crash.

Your child's safety depends on you installing and using this infant restraint correctly.

Even if using this infant restraint seems easy to figure out on your own, it is very important to READ THE OWNER'S MANUAL.

The manual is located in the back pocket of the infant restraint.

You must also read your vehicle owner's manual.

Your child's safety depends on:

- Choosing a suitable location in your vehicle. Some seating positions, such as those equipped with air bags, may not be safe locations for this infant restraint.
- 2. **Inserting the harness straps** in the proper slots for your child.
- 3. Properly securing your child in the infant restraint.
- 4. Placing infant restraint/base in a rear-facing position.

- 5. Properly routing the vehicle seat belt or LATCH.
- 6. **Properly reclining** the infant restraint.
- 7. Properly securing the infant restraint in the vehicle using a seat belt designed to restrain an infant restraint or by using LATCH. Many seat belts are NOT safe to use with infant restraints, even though they can easily be threaded through the infant restraint!

2.0 Registration Information

Model Number:							
Manufactured in:							
Purchase Date:							

2.1 Register Your Infant Restraint

Please fill in the above information. The **model number and the manufactured in (date)** can be found on a label underneath your infant restraint. Fill out the prepaid registration postcard attached to the seat cover and mail it today.

Child restraints could be recalled for safety reasons. You must register this restraint to be reached in a recall. **Send your name, address and model number to:**

Graco Children's Products Inc. 150 Oaklands Blvd. Exton, PA 19341 or call 1-800-345-4109 or www.gracobaby.com

2.2 Recall Information

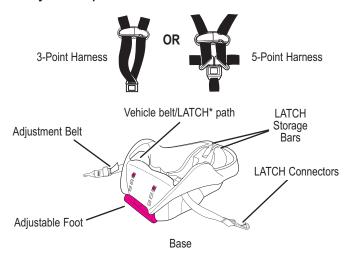
- Call the U.S. Government's Vehicle Safety Hotline at 1-888-327-4236 (TTY: 1-800-424-9153) or go to http://www.NHTSA.gov
- Graco: 1-800-345-4109 or www.gracobaby.com

2.3 If You Need Help

In the U.S.A. or Canada, please contact our Customer Service Department with any questions you may have concerning parts, use, or maintenance. When you contact us, please have your product's **model and serial numbers** ready so that we may help you efficiently. These numbers can be found on a sticker on the underside of your infant restraint.

3.0 Features and Components

Each model of the infant restraint comes with different harness options. To adjust your infant restraint properly, it is very important to follow the instructions that are appropriate for the model you have purchased.

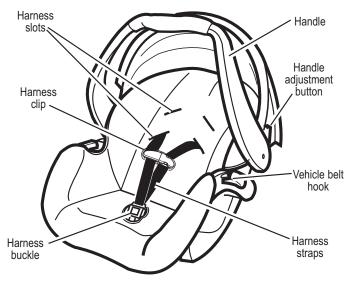


United States Federal Motor Vehicle Safety Standards have defined a new system for installing car seats in vehicles. The system is called *LATCH*.

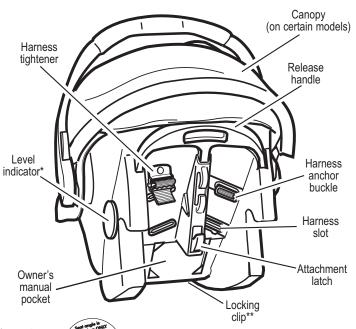
^{*} LATCH may be used IN PLACE of vehicle belt ONLY if vehicle is equipped with LATCH anchor points. Please refer to vehicle owners manual for LATCH locations.

3.1 3-Point Harness Model

FRONT VIEW: 3-POINT HARNESS



REAR VIEW: 3-POINT HARNESS



*Level Indicator



The level indicator is attached to the side of the infant restraint, and indicates whether or not the infant restraint is properly reclined.

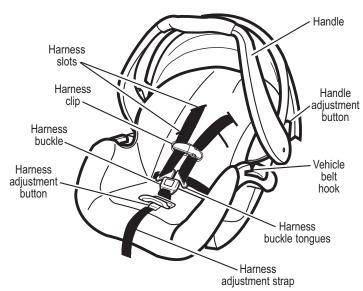
**Locking Clip



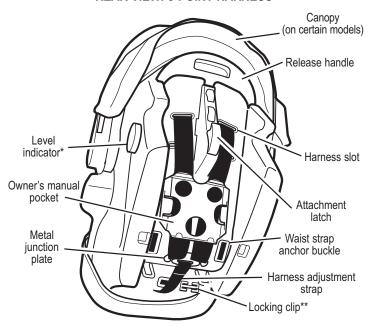
The locking clip is stored on the bottom of the infant restraint. You will need to use it with certain types of vehicle seat belts.

3.2 5-Point Harness Model

FRONT VIEW: 5-POINT HARNESS



REAR VIEW: 5-POINT HARNESS



*Level Indicator



The level indicator is attached to the side of the infant restraint, and indicates whether or not the infant restraint is properly reclined.

**Locking Clip



The locking clip is stored on the bottom of the infant restraint. You will need to use it with certain types of vehicle seat belts.

3.3 Removing and Attaching Base

To remove infant restraint, squeeze handle at back of seat and lift infant restraint from base as shown **1**.

To put infant restraint in base, push infant restraint down until it clicks into base. Pull up on infant restraint to be sure it is latched firmly into base.



3.4 Adjusting Handle

- 1. Press handle adjustment buttons on both sides of handle **②**.
- 2. Rotate handle until it clicks into any of the 5 positions:

Position A: MUST be used when carrying by handle,

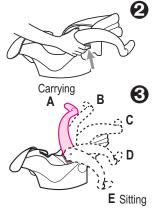
Position **B,C,D**: are convenience positions,

Position **E**: is the sitting position, **NEVER** use positions **B** or **C**

NEVER use positions **B** or **(** in the vehicle.

BOTH handle adjustment buttons must pop out to lock handle in place **3**.

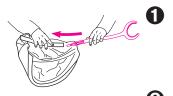
 Push and pull on the handle to be sure it is locked firmly in position.



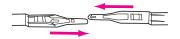
3.5 Attaching Canopy (on certain models)

 Infant restraint comes with four (two on certain models) identical canopy support parts.

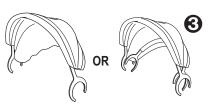
Thread one canopy support completely through one sewn tunnel **①**.



Slide straight end of a second support into the straight end of the first support ②.



 On models with four canopy supports, repeat steps one and two for the other canopy tunnel. The canopy should appear as shown .



4. Attach canopy in the areas between the infant restraint and the handle base **4**.

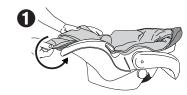
To remove canopy, reverse the steps.



3.6 Seat Pad Assembly (on certain models)

Step 1.

Wrap bottom edge of seat pad around the foot end of seat as shown.



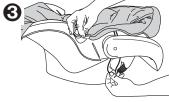
Step 2.

Wrap the top edge of the seat pad around the head end of the seat as shown.



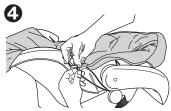
Step 3.

On side of seat, wrap elastic strap around the handle as shown. Skip Steps 3 and 4 if your model does not include straps.



Step 4.

Fasten strap to hook that is attached to the seat pad. Repeat steps for the elastic strap and hook on the other side of the seat pad.



3.7 Head Support (on certain models)

Some infants may need extra support to keep their head and body in a comfortable position. Unsnap the sides and resnap them with the harness straps threaded through the slots in the cushion **3**.

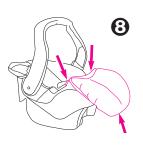


If your model does not include a head support, you may want to use a rolled towel or a blanket for support . MAKE SURE THAT NOTHING INTERFERES WITH THE HARNESS. It must still be flat and snug against your child's shoulders



3.8 Cold Weather Boot (on certain models)

Some models come with a cold weather boot. To use, wrap elastic around bottom of seat and place both elastic loops around vehicle belt hooks as shown ③.



3.9 Harness Covers (on certain models)

AWARNING

To prevent ejection in sudden stop or crash:

- Always make sure shoulder straps are threaded through slots and properly positioned on shoulders.
- Make sure that harness covers do not interfere with placement of the chest clip at armpit level.



4.0 Important Information

4.1 Warnings for Use as Infant Restraint

AWARNING

- DO NOT INSTALL OR USE THIS INFANT RESTRAINT AND BASE UNTIL YOU READ AND UNDERSTAND THE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL AND IN YOUR VEHICLE OWNER'S MANUAL. DO NOT let others install or use the infant restraint unless they understand how to use it.
- FAILURE TO PROPERLY USE THIS INFANT RESTRAINT AND BASE INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN A SUDDEN STOP OR CRASH. Your child can be injured in a vehicle even if you are not in a crash. Sudden braking and sharp turns can injure your child if the infant restraint is not properly installed or if your child is not properly secured in the infant restraint.
- PLACE THIS INFANT RESTRAINT IN A REAR-FACING POSITION when using it in the vehicle.
- DO NOT PLACE THIS INFANT RESTRAINT IN A VEHICLE SEATING LOCATION THAT HAS A FRONT AIR BAG. If the air bag inflates, it can hit the infant restraint with great force and cause serious injury or death to your child. Check vehicle owner's manual for information about side air bags and infant restraint installation.



- SOME SPECIAL NEEDS CHILDREN, such as pre-term babies
 or those who have tested positive for positional apnea, may be
 at increased risk of suffering breathing or other difficulties in an
 infant restraint. If your child has special needs, we recommend
 that you have your physician or hospital staff evaluate your child
 and recommend the proper infant restraint or car bed before
 using this product.
- According to accident statistics, CHILDREN ARE SAFER WHEN PROPERLY RESTRAINED IN REAR VEHICLE SEATING POSITIONS, RATHER THAN FRONT SEATING POSITIONS.
 For a vehicle with a front passenger air bag, refer to your vehicle owner's manual as well as these instructions for infant restraint installation.
- NEVER LEAVE YOUR CHILD UNATTENDED.
- NEVER LEAVE AN INFANT RESTRAINT AND BASE
 UNSECURED IN YOUR VEHICLE. An unsecured infant
 restraint or base can be thrown around and may injure occupants
 in a sharp turn, sudden stop or crash. Remove it or make sure
 that it is securely belted in the vehicle. If not using LATCH, make
 sure LATCH connectors are properly stored on base.
- REPLACE THE INFANT RESTRAINT AND BASE AFTER AN ACCIDENT OF ANY KIND. An accident can cause damage to the infant restraint that you cannot see.
- STOP USING INFANT RESTRAINT AND BASE AND THROW IT AWAY after the date molded into the underside of the infant restraint.

- DO NOT MODIFY YOUR INFANT RESTRAINT AND BASE or use any accessories or parts supplied by other manufacturers.
- NEVER USE INFANT RESTRAINT AND BASE IF IT HAS DAMAGED OR MISSING PARTS. DO NOT use a cut, frayed or damaged infant restraint harness, LATCH belt or vehicle seat belt.
- THE INFANT RESTRAINT CAN BECOME VERY HOT IF LEFT IN THE SUN. Always touch the surface of any metal or plastic parts before putting your child in the infant restraint.
- THIS CHILD RESTRAINT CONFORMS to all applicable Federal Motor Vehicle Safety Standards and is certified for use in motor vehicles and aircraft.
- NEVER GIVE THIS INFANT RESTRAINT AND BASE to someone else without also giving them this manual.
- NEVER USE A SECOND-HAND INFANT RESTRAINT AND BASE or an infant restraint whose history you do not know.

4.2 Warning for Use With a Stroller

- USE ONLY WITH STROLLERS THAT ARE PART OF THE GRACO TRAVEL SYSTEM. Refer to stroller instruction sheet for details about how to attach the infant restraint to your stroller. If you do not have an instruction sheet, please call toll-free, 1-800-345-4109 to obtain one, or visit our website, www.gracobaby.com.
- Improper use of Graco's infant car seat with other manufacturer's strollers may result in serious injury or death.

4.3 Additional Warnings for Use as Carrier

AWARNING

FALL HAZARD: Child's movements can slide carrier.

NEVER place carrier near edges of countertops, tables or other high surfaces. Always stay within arms reach whenever carrier is not on floor/ground.

BE SURE handle locks into position before lifting carrier.

NEVER place carrier in the top of a shopping cart.

- SUFFOCATION HAZARD: Infant carrier can roll over on soft surfaces and suffocate child. Never place carrier on beds, sofas or other soft surfaces.
- STRANGULATION HAZARD: Child can strangle in loose restraint straps. Always use harness, never leave child in carrier when straps are loose or undone.
- KEEP STRINGS AND CORDS AWAY FROM CHILD. Strings and cords can cause strangulation.

DO NOT place carrier near a window where cords from blinds or drapes can strangle a child.

DO NOT hang strings on or over the carrier.

DO NOT place items with a string around a child's neck, such as hood strings, pacifier cords, etc.

DO NOT attach strings to toys.

4.4 Height and Weight Limits

AWARNING

FAILURE TO USE INFANT RESTRAINT IN A MANNER APPROPRIATE FOR YOUR CHILD'S SIZE MAY INCREASE THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH.

Your child MUST meet all requirements:

• WEIGHT: 5-22 lbs (2.3-10 kg)

HEIGHT: 29 inches (73 cm) or less



5.0 Infant Restraint Location

5.1 Vehicle Seat Requirements

AWARNING

IMPROPER PLACEMENT OF THE INFANT RESTRAINT INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH.

Some seating positions in your vehicle may not be safe for this infant restraint. Some vehicles do not have any seating positions that can be used safely with the infant restraint. If you are not sure where to place the infant restraint in your vehicle, consult your vehicle owner's manual or call Graco at 1-800-345-4109.

- Whenever possible, secure the infant restraint in the center position of the seat directly behind the front seats ①. An adult should ride in the rear seat to watch the child. If the driver is the only adult present, a child may need to ride in the front seat. BUT ONLY if there is no passenger-side air bag and all of the other vehicle seat and seat belt requirements listed are met.
- NEVER place this infant restraint in a vehicle seating location that has a front air bag ②. See "4.1 Warnings for Use as Infant Restraint", p.18.



The VEHICLE seat must face forward.





 DO NOT use infant restraint on vehicle seats with seat backs that will not lock in an upright position. DO NOT use seats that can fold down without having to release a lock or latch of some kind. These seats can fly forward and strike the child in a sudden stop or crash.

5.2 Vehicle Seat Belt Requirements

AWARNING

MANY SEAT BELT SYSTEMS ARE NOT SAFE TO USE WITH THE INFANT RESTRAINT. THE VEHICLE SEAT BELT MUST BE DESIGNED TO HOLD THE INFANT RESTRAINT TIGHTLY AT ALL TIMES.

Pay careful attention to these systems; some of the seat belts that are not safe to use look very much like seat belts that are safe to use. If you are unsure, consult your vehicle owner's manual or Graco at 1-800-345-4109.

5.2.1 UNSAFE Vehicle Belt Systems

DO NOT use any of the following systems to secure the infant restraint.

LATCH can be used **IN PLACE OF** the vehicle belt system. Please refer to vehicle owners manual for **LATCH** locations.

Lap Belts with Emergency Locking Retractor (ELR)
 This lap belt stays loose and can move until it locks in a crash or sudden stop.



 Combination Lap/Shoulder Belt with Retractor Each strap has a retractor at one end and is attached to the latch plate at the other end.



- Passive Restraint Lap Belt with Motorized Shoulder Belt
- Passive Restraint Lap or Shoulder Belt Mounted on Door DO NOT use vehicle belts that are attached to the door in any way or that move along a track to automatically surround the passenger when the door is closed.





Lap Belts Forward of Seat Crease



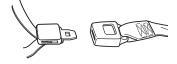
5.2.2 **SAFE** Vehicle Belt Systems

THE FOLLOWING BELT SYSTEMS CAN BE USED WITH YOUR INFANT RESTRAINT, IF the seat location meets all other requirements of these instructions and those in your vehicle owner's manual. LATCH can be used in place of the vehicle belt system. Please refer to vehicle owners manual for LATCH locations.

- Lap Belts Manually Adjusted
 When buckled, the belt is
 tightened manually by pulling
 on the excess belt while pushing
 down hard on the infant restraint.
- Lap Belts with Automatic
 Locking Retractor (ALR)
 The automatic locking retractor will not permit the lap belt to lengthen once it is buckled. Tighten the belt by feeding the belt back into the retractor while pushing down hard on the infant restraint.



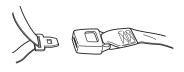
Combination Lap/Shoulder Belt with Locking Latch Plate
 Once it is buckled, this type of belt has a latchplate that will not allow the lap portion of the belt to loosen. Belt is tightened by pulling hard on the shoulder portion of the vehicle belt while pushing down hard on the infant restraint.



 Combination Lap/Shoulder **Belt with Sliding Latch Plate**

This belt has a latchplate that slides freely along the belt.

This belt **MUST** be converted to prevent movement of the lap portion of the belt. You must use the locking clip provided with the infant restraint, unless your vehicle's seat belt can be converted in another way as described in your vehicle owner's manual.





Locking clip

1/2

inch

To Install Locking Clip:

- 1. Tighten the buckled belt by pushing down hard on the infant restraint and pulling hard on the shoulder belt.
- 2. While pushing down on infant restraint, pinch the two straps together behind the buckle tongue. Unbuckle the belt without allowing it to slip.
- 3. Connect lap and shoulder belts with locking clip as shown 1 and 2.
- 4. Rebuckle belt, Check that lap belt does not move by pulling and pushing hard on infant restraint. If belt loosens or lengthens, repeat procedure.

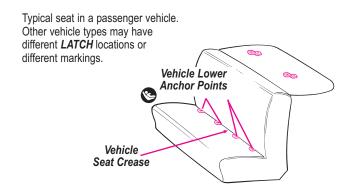


Locking clip goes here, ½ inch from the buckle

5.3 LATCH locations

Newer vehicles may have one or more seating positions with **LATCH** anchorage systems. If vehicle is equipped with **LATCH**, the vehicle lower anchor points may be visible at the vehicle seat crease. If not visible, they may be marked with the symbol .

See your vehicle owner's manual for exact locations, anchor identification, and requirements for use with an infant restraint.



LATCH is defined as anchorages 280mm (11.02 inches) on center. As a manufacturer, we do not recommend using the **LATCH** system in the center position if it exceeds this length.

6.0 Using Infant Restraint

6.1 Positioning Harness Straps

AWARNING

FAILURE TO PROPERLY ADJUST THE HARNESS STRAPS FOR YOUR CHILD INCREASES THE RISK OF SERIOUS INJURY OR DEATH IN THE EVENT OF A SHARP TURN, SUDDEN STOP OR CRASH. The harness straps must be properly adjusted to fit your child according to the following instructions.

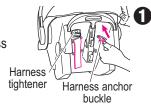
- 1. Remove infant restraint from base and rotate handle down to sitting position. See "3.3 Removing and Attaching Base" and "3.4 Adjusting Handle", p. 13.
- 2. Place child in infant restraint as shown **①**.
- Determine which pair of harness slots are even with or just below your child's shoulders 2.
 - DO NOT use upper harness slots if they are above your child's shoulders. They will not hold a small child securely in a sudden stop or crash.
- 4. If the harness straps must be adjusted: remove child from infant restraint and follow directions for your type of harness system:
 - 6.1.1 3-Point Harness p. 30
 - 6.1.2 5-Point Harness p. 31



Use harness slots even with or just below child's shoulders

6.1.1 3-Point Harness

 From back, push harness anchor buckle back through harness slot.
 If necessary, from front, use harness strap to pull buckle from slot 1.



- 2. Reinsert harness anchor buckle in the appropriate slot **②**.
- 3. From back, remove harness strap from harness tightener. If necessary, from front, use harness strap to pull strap from slot.



4. Reinsert strap in the appropriate slot. Thread strap through tightener **exactly as shown 3**.



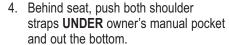
5. SAFETY CHECK:

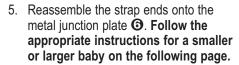
- a) CHECK that straps are not twisted;
- b) CHECK that straps are secure: pull on harness straps from front.
- c) **CHECK** that harness anchor buckle is snapped flat against back as shown **4**.



6.1.2 5-Point Harness

- Depress the harness adjustment button under the seat flap Pull the shoulder straps out to loosen the harness.
- Behind seat, remove the ends of the two shoulder straps from the metal junction plate 3.
- 3. From front, pull straps through the harness slots and then reinsert them through the appropriate slots.







Harness adjustment button



6. SAFETY CHECK:

After the harness has been completely reinstalled,

- a) CHECK that harness straps are not twisted in front or back.
- b) CHECK that straps are secure by pulling on them.

FOR SMALLER BABY:

Use the lower harness slots ① (if they are even with or just below your child's shoulders) and the upper strap loops ②. The ends of the straps must hang in front of the metal plate as shown in ②, not as shown in ③.





CHECK that straps are secure by pulling on them





FOR LARGER BABY:

Use upper harness slots and the end strap loops **⑤**.

CHECK that the loops are completely within junction plate slots **6**.

CHECK that straps are secure by pulling on them.





6.2 Securing Child in Infant Restraint

AWARNING

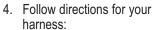
Failure to properly secure your child in the infant restraint/carrier increases the risk of serious injury or death from suffocation or falls, or in the event of a sudden stop or crash. Even when used only as a carrier, make sure the harness straps are properly secured.

1. Move infant restraint handle to sitting position (see page 13).

ΩR

8

- Open harness clip by squeezing both sides and unbuckle as shown ?.
- 3. Place your child in the infant restraint as shown in ③, not ④. Pull the harness straps down over your child.



6.2.1 3-Point Harness: p. 34 6.2.2 5-Point Harness: p. 35

6.2.1 3-Point Harness

5. Buckle harness to the latch between child's legs. Make sure that you hear a "click."

DO NOT use the infant restraint if the harness does not latch in place. Call Graco at 1-800-345-4109.

- From the back, pull strap through harness tightener to tighten the straps as shown ①. CHECK that both straps are flat and tight on child's shoulders.
- Snap harness clip pieces together 2.
 Position harness clip in middle of chest, level with armpits and away from the neck 3.

8. SAFETY CHECK:

- a) CHECK that harness straps are not twisted
- b) **CHECK** that the harness is snug. A snug strap should not allow any slack. It lies in a relatively straight line without sagging. It does not press on the child's flesh or push the child's body into an unnatural position **3**.







6.2.2 5-Point Harness

Insert the two buckle tongues into the harness buckle on the crotch strap. Make sure that you hear each tongue click into the buckle.

DO NOT use the infant restraint if the harness does not latch in place. Call Graco at 1-800-345-4109.

- 6. Snap harness clip pieces together 4.
- Pull on harness adjustment strap to tighten straps as shown **⑤**. CHECK that both straps are flat and tight on shoulders.
- Position harness clip in middle of chest, level with armpits and away from the neck 3.

9. SAFETY CHECK:

- a) CHECK that harness straps are not twisted.
- b) **CHECK** that the harness is snug. A snug strap should not allow any slack. It lies in a relatively straight line without sagging. It does not press on the child's flesh or push the child's body into an unnatural position **③**.





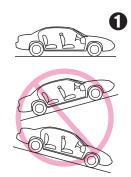


6.3 Installing the Infant Restraint/Base Using Vehicle Belt

You must carefully follow the instructions provided by your vehicle manufacturer, in addition to the information in this manual. Be sure you have read and understood section 5, "Infant Restraint Location" on p.23-28.

Make sure vehicle is on level ground so that the level indicator, which is attached to the infant restraint, can be used to properly recline the infant restraint ①.

If a front passenger seat is used, slide the vehicle seat rearward as far as possible from the dashboard. If a rear seat is used, make sure the seat in front of it is moved forward enough and is upright enough to allow room for the infant restraint.



- Remove infant restraint from base, regardless of whether or not you plan on using the base.
- 2. Place the base ② or infant restraint without base ③ in a rear-facing position in a forward-facing vehicle seat.



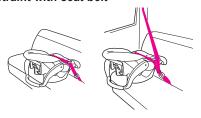


3. Thread the seat belt:

Base with seat belt



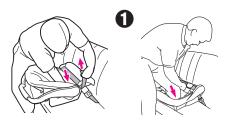
Infant restraint with seat belt



4. Buckle the seat belt. Make sure the buckle tongue goes into the correct buckle ②. The seat belt should not be twisted or turned.

 Tighten the vehicle seat belt. Refer to your vehicle owners manual and the instructions in "5.2.2 SAFE Vehicle Belt Systems", p. 26-27, on tightening your vehicle belt.

To create a very tight installation, push down hard with your knee or free hand in the middle of the infant restraint or base **1** and pull and tighten the vehicle belt.



 Push the infant restraint down into the base and make sure that you hear a "click" 2. Pull up on the infant restraint to be sure it is latched securely into the base.

If the infant restraint does not securely latch into the base, the infant restraint provides NO protection for your child. **DO NOT** use the infant restraint/base if the infant restraint does not securely latch into the base.



6.4 Using LATCH to install Base

1. For ease of installation, extend **LATCH**

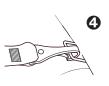
to its maximum length.

2. Position base in vehicle seat as shown.

 Thread LATCH through base belt path normally used for vehicle seat belt. Make sure that LATCH is UNDER tongue on base 3.

Belt must lay flat and not be twisted.

- 4. Hook **Connectors** to vehicle lower anchors. Pull firmly on **Connectors** to be sure they are attached **4**.
- 5. Tighten **LATCH** by pushing down hard on base and pulling the adjustment belt **3**.
- NEVER put two LATCH connectors on one vehicle LATCH anchor unless specifically allowed by the vehicle manufacturer 3.
- 7. Test infant restraint for secure installation as described in infant restraint "Final Safety Check" p.42.
- Check that the LATCH stays tight and does not slip from the tightened position. If it does not stay tight, try another seating position or contact Customer Service.







6.5 Reclining Infant Restraint/Base

For your child's safety, it is important that your infant restraint/base be properly reclined. Attached to the side of your infant restraint is a level indicator to help properly recline the infant restraint/base on the vehicle seat.

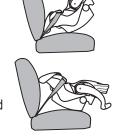
AWARNING

Failure to properly recline the infant restraint on the vehicle seat increases the risk of serious injury or death.

If the infant restraint is too upright, a child's head may drop forward and cause breathing problems.

If the infant restraint is too reclined, a crash could put too much force on a child's neck and shoulders.

The infant restraint must be properly reclined according to the following instructions.



Check the level indicator. You must look straight on at the indicator.

- —If the indicator shows ONLY blue, the infant restraint is properly leveled.
- —If any orange is showing in the level indicator adjust the recline.

When using the base:

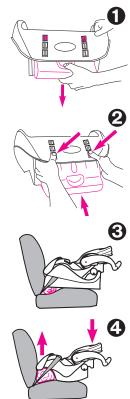
To lower the foot; pull down on the bottom of the foot to the desired setting to adjust the recline **①**.

To raise the foot; set the base on a flat surface, push in on the fingers on the base and push down on the base to adjust the recline ②.

If there is still orange in the level indicator when the foot is completely extended then place a rolled towel under the foot until ONLY blue shows **③**.

When using only the infant restraint, if there is still orange in the level indicator when the infant restraint is resting on the vehicle seat then place a rolled towel under the infant restraint until ONLY blue shows **②**.

Readjust the vehicle seat belt as necessary to secure the infant restraint firmly in the vehicle seat.



Final Safety Check: Every time you drive with your child,

PUSH DOWN on the top of the infant restraint slowly but firmly to make sure the vehicle belt does not lengthen at all and that the vehicle belt or **LATCH** is fastened very tightly around the infant restraint/base **1**.



Holding the infant restraint near the vehicle belt path, TWIST AND PULL the seat forward and to both sides to make sure the vehicle belt or **LATCH** does not lengthen or loosen and the infant restraint does not easily move **2**.



7.0 Additional Information

7.1 Airplane Use

Install in an airplane the same way as in an automobile. Notify the airline ahead of time that you intend to bring the seat on board.



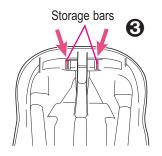
Use only in forward-facing aircraft seat. Follow the flight attendant's instructions about infant restraint placement. Do not use this infant restraint if the airplane seat belt does not hold the infant restraint tightly.

7.2 Storing LATCH

 For ease of storing, extend LATCH to its maximum length.



 Locate the storage bars on bottom of infant restraint base 6.



 Fasten end of LATCH (without adjustment belt) onto storage bar as shown.

- Repeat step 3 for LATCH with 4. adjustment belt. After fastening onto storage bar, pull on adjustment belt to make sure **LATCH** is securely fastened.
- 5. LATCH storage should look like this when complete 1.



7.3 Cleaning and Maintenance

• TO REMOVE AND WASH INFANT RESTRAINT PAD, follow instructions in "6.1 Positioning Harness Straps", p. 29-30. On 5-point harness models. push aside the small tab that holds the anchor buckles in place 2 and pull the anchor buckles out of their indentations Push a corner of each anchor buckle back into its slot **3**.



Carefully remove the seat pad. Machine wash on delicate cycle and drip-dry. DO NOT USE BLEACH.

Reverse steps to reinstall seat pad. Check that harness system is not twisted, and pull on harness system to be sure harness is securely reinstalled.

- **INFANT RESTRAINT METAL AND PLASTIC PARTS** may be cleaned by wiping with a mild soap and water solution. DO NOT USE BLEACH. Use of bleach may weaken plastic parts.
- HARNESS STRAPS may be spot cleaned or replaced. DO NOT IMMERSE THE HARNESS STRAPS IN WATER. Doing so may weaken the harness straps.
- BUCKLE may be cleaned with a damp cloth.
- DO NOT LUBRICATE the buckle.
- DO NOT USE INFANT RESTRAINT without seat pad.
- CONTINUOUS USE OF INFANT RESTRAINT MAY CAUSE DAMAGE TO VEHICLE SEAT. Use an infant restraint mat, towel or thin blanket to protect upholstery.

Notes

Notes

Replacement Parts

To purchase parts or accessories in the United States for your Graco product, please contact us at the following:

www.gracobaby.com or 1-800-345-4109



LEA ESTE MANUAL **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO FUTURO.**

No instale ni use este sistema de seguridad para niños hasta que haya leído y entendido las instrucciones en este manual.

NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O FATALES EN UN ACCIDENTE O AL DETENERSE DE REPENTE.

1.0	Advertencias a padres y otros usuarios4-5				
2.0	Información sobre el registro6-				
	2.1	Registro de su sistema de seguridad para niños6			
	2.2	Información sobre el retiro de productos del mercado7			
	2.3	Si necesita ayuda7			
3.0	Fun	Funciones y componentes8-15			
	3.1	Modelo con arnés de 3 puntos9			
	3.2	Modelo con arnés de 5 puntos11			
	3.3	Sacar y conectar la base13			
	3.4	Ajuste de la manija13			
	3.5	Colocación de la capota (ciertos modelos)14			
	3.6	Armado de la almohadilla del asiento (ciertos modelos)15			
	3.7	Apoyacabezas (ciertos modelos)			
	3.8	Bota para tiempo frío (ciertos modelos)16			
	3.9	Cubiertas del arnés (ciertos modelos)			
4.0	Información importante18-22				
	4.1	Advertencias para uso como sistema de seguridad para niños			
	4.2	Advertencias para el uso con un cochecito20			
	4.3	Advertencias adicionales para el uso como transportador 21			
	4.4	Limitaciones de peso y estatura22			

5.0	U Obicación del sistema de seguridad para ninos23-7					
	5.1	Requisitos del asiento del vehículo23				
	5.2	Requisitos del cinturón de seguridad del vehículo24				
		5.2.1Sistemas PELIGROSOS de cinturones para vehículos 25				
		5.2.2 Sistemas SEGUROS de cinturones para vehículos .26				
	5.3	Ubicación del LATCH28				
6.0	Usa	r el asiento de seguridad infantil27-42				
	6.1	Colocación de las correas del arnés				
		6.1.1 Arnés de 3 puntos30				
		6.1.2 Arnés de 5 puntos				
	6.2	Cómo sujetar el niño al sistema de seguridad para niños 33				
		6.2.1 Arnés de 3 puntos34				
		6.2.2 Arnés de 5 puntos				
	6.3	Instalación del sistema de seguridad para niños/base usando el cinturón del vehículo				
	6.4	Uso del LATCH para instalar la base				
	6.5	Inclinación del sistema de seguridad para niños/base40				
7.0	Información adicional43-4					
	7.1	Uso en aviones				
	7.2	Almacenamiento del LATCH				
	7.3	Limpieza y mantenimiento				
Piezas de repuesto						

1.0 Advertencias a padres y otros usuarios

A ADVERTENCIA

Ningún asiento de seguridad infantil puede garantizar la protección contra lesiones en todas las situaciones. Sin embargo, el uso correcto de este asiento de seguridad infantil reduce el riesgo de que su niño sufra lesiones serias o la muerte.

El uso incorrecto de este sistema de seguridad infantil aumenta el riesgo de graves lesiones o la muerte durante un giro brusco, una parada repentina o un accidente. La seguridad de su niño depende de la correcta instalación y uso de este sistema de seguridad infantil.

Incluso si el uso de este sistema de seguridad infantil le parece muy fácil, es muy importante que LEA EL MANUAL DEL PROPIETARIO. El manual se encuentra en el bolsillo trasero del sistema de seguridad infantil. También debe leer el manual del propietario de su vehículo.

La seguridad de su niño depende de:

- 1. **Elegir una ubicación adecuada** en su vehículo. Algunos asientos, tales como los equipados con bolsas de aire, pueden resultar ubicaciones inseguras para este sistema de seguridad infantil.
- 2. Insertar los cinturones en las ranuras apropiadas para su niño.

- 3. **Sujetar a su niño de manera adecuada** en el sistema de seguridad infantil.
- 4. Colocar el sistema de seguridad infantil/base en una posición orientada hacia atrás.
- 5. Colocar el cinturón de seguridad del vehículo o LATCH de manera correcta.
- 6. Reclinar de manera correcta el sistema de seguridad infantil.
- 7. Sujetar el sistema de seguridad infantil de manera correcta en el vehículo usando un cinturón de seguridad diseñado para sujetar un sistema de seguridad infantil o usando LATCH. Muchos cinturones de seguridad NO son seguros para su uso con sistemas de seguridad infantil, a pesar de que se colocan fácilmente en el mismo.

2.0 Información sobre el registro

Fabricado en:					
Fecha de compra:					

2.1 Registro de su sistema de seguridad para niños

Número de modelo:

Por favor, complete la información que se solicita más arriba. Los **números de modelo y fabricado en (fecha)** pueden encontrarse en una etiqueta ubicada debajo del sistema de seguridad para niños. Llene la tarjeta postal de registro prepagada que se encuentra en la funda del asiento y envíela hoy mismo.

Los dispositivos de seguridad para niños podrán ser retirados del mercado por problemas de seguridad. Debe registrar este sistema para que lo podamos contactar en dicho caso. **Envíe su nombre y apellido, dirección y números de serie y de modelo a:**

Graco Children's Products Inc. 150 Oaklands Blvd. Exton, PA 19341 o llame al 1-800-345-4109 o www.gracobaby.com

2.2 Información sobre el retiro de productos del mercado

- Llame a la línea telefónica sobre seguridad en automóviles del gobierno de EE.UU. al 1-888-327-4236 (TTY: 1-800-424-9153) o http://www.NHTSA.gov
- Graco: 1-800-345-4109 o www.gracobaby.com

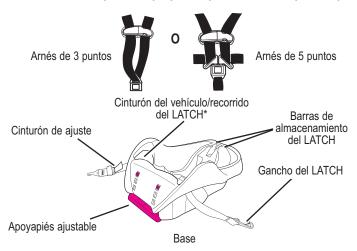
2.3 Si necesita ayuda

En los EE.UU. o Canadá, por favor, comuníquese con el Departamento de Servicio al Cliente con cualquier pregunta que pudiera tener sobre piezas, uso o mantenimiento. Cuando se ponga en contacto con nosotros, por favor tenga listo los números de modelo y de serie de su producto para que lo podamos ayudar más eficientemente. Estos números pueden encontrarse en una etiqueta ubicada en la parte inferior del sistema de seguridad para niños.

EE.UU.: 1-800-345-4109 o www.gracobaby.com Canadá: 1-800-667-8184 Montreal: 514-344-3533

3.0 Funciones y componentes

Cada modelo del sistema de seguridad para niños viene con diferentes opciones en el arnés. Para ajustar debidamente el sistema de seguridad para niños, es muy importante que observe las instrucciones que son apropiadas para el modelo que compró.

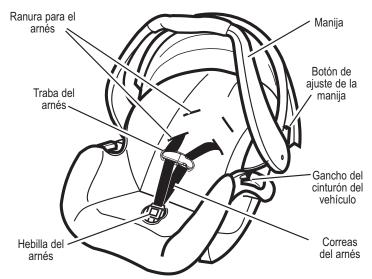


Las Normas Federales para Seguridad de Automóviles de Estados Unidos han determinado un nuevo sistema de instalación de asientos de seguridad en los vehículos. El sistema se denomina LATCH.

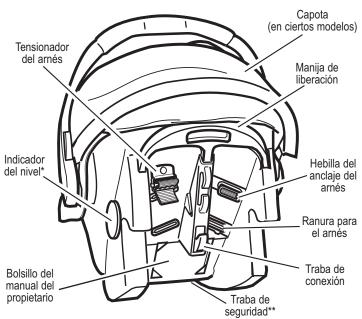
^{*} LATCH debe usarse EN LUGAR del cinturón del vehículo SOLAMENTE si el vehículo está equipado con puntos de anclaje LATCH. Por favor, consulte el manual del propietario del vehículo para obtener las ubicaciones donde debe instalarse el LATCH.

3.1 Modelo con arnés de 3 puntos

VISTA DELANTERA: ARNÉS DE 3 PUNTOS



VISTA TRASERA: ARNÉS DE 3 PUNTOS



*Indicador del nivel



El indicador de nivel se conecta al costado del sistema de seguridad para niños e indica si el sistema de seguridad para niños está debidamente inclinado.

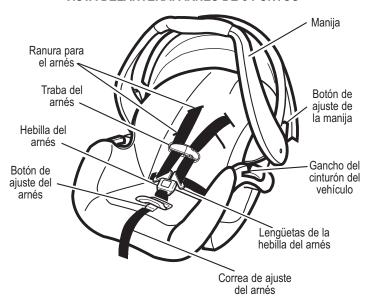
**Traba de seguridad



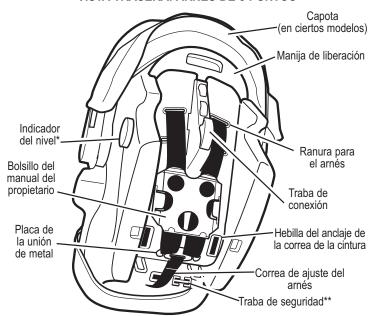
La traba de seguridad se guarda en el fondo del sistema de seguridad para niños. Necesitará usarlo con ciertos tipos de cinturones de seguridad de automóviles.

3.2 Modelo con arnés de 5 puntos

VISTA DELANTERA: ARNÉS DE 5 PUNTOS



VISTA TRASERA: ARNÉS DE 5 PUNTOS



*Indicador del nivel



El indicador de nivel se conecta al costado del sistema de seguridad para niños e indica si el sistema de seguridad para niños está debidamente inclinado.

**Traba de seguridad



La traba de seguridad se guarda en el fondo del sistema de seguridad para niños. Necesitará y usarlo con ciertos tipos de cinturones de seguridad de automóviles.

3.3 Sacar y conectar la base

Para sacar el sistema de seguridad para niños, apriete la manija de liberación en la parte trasera del asiento y levante el sistema de seguridad para niños de la base como se indica ①.

Para poner el sistema de seguridad para niños en la base, empuje el sistema de seguridad para niños hacia abajo hasta que se trabe en la base.

Tire hacia arriba del sistema de seguridad para niños para asegurarse que esté trabado firmemente en la base.



- 1. Oprima los botones de ajuste de la manija en ambos costados de la manija 2.
- Gire la manija hasta que se trabe en una de las 5 posiciones: Posición A: DEBE usarse cuando se transporta de la manija,

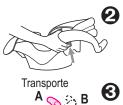
Posiciones **B,C,D**: son posiciones de mayor comodidad,

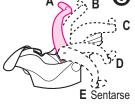
Posición **E:** es la posición de asiento,

NUNCA usarse en las posiciones **B** o **C** en el automóvil.

AMBOS botones de ajuste de la manija deben saltar para trabar la manija en su lugar ③.

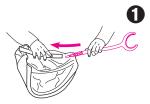
3. Empuje y tire de la manija para asegurarse que está trabada firmemente en su lugar.



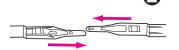


3.5 Colocación de la capota (ciertos modelos)

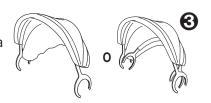
 El sistema de seguridad para niños viene con cuatro (dos en ciertos modelos) piezas idénticas de soporte de la capota. Pase un soporte de la capota completamente a través del túnel cosido 1.



 Deslice el extremo recto del segundo soporte en el extremo recto del primer soporte 2.

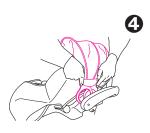


 En modelos con cuatro apoyos de la capota, repita los pasos uno y dos para el otro túnel de la capota. La capota deberá tener este aspecto 3.



 Sujete la capota en los lugares entre el sistema de seguridad para niños y la base de la manija 4.

Para quitar la capota, siga los pasos al revés.



3.6 Armado de la almohadilla del asiento (ciertos modelos)

Paso 1.

Envuelva el borde inferior de la almohadilla del asiento alrededor del extremo del asiento donde van los pies como se indica.

Paso 2.

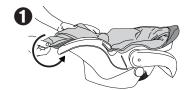
Envuelva el borde superior de la almohadilla del asiento alrededor del extremo del asiento donde va la cabeza como se indica.

Paso 3.

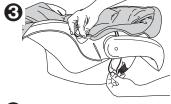
En el costado del asiento, envuelva la correa elástica alrededor de la manija como se indica. Ignore los pasos 3 y 4 si su modelo no tiene correas elásticas.

Paso 4.

Sujete la correa al gancho que se encuentra en la almohadilla del asiento. Repita los pasos para la correa elástica y el gancho en el otro costado de la almohadilla del asiento.



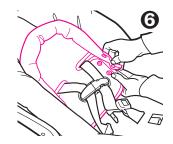






3.7 Apoyacabezas (en ciertos modelos)

Algunos bebés necesitan apoyo adicional para mantener la cabeza y el cuerpo en una posición cómoda. Destrabe los costados y vuelva a trabarlos con las correas del arnés pasadas a través de las ranuras en el cojín (3).



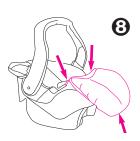
Si su modelo no incluye un apoyacabezas, puede usar una toalla enrollada o una manta como apoyo . ASEGÚRESE QUE NADA INTERFIERA CON EL ARNÉS. Debe quedar plano y ajustarse sobre los hombros del niño





3.8 Bota para tiempo frío (en ciertos modelos)

Algunos modelos vienen con una bota para tiempo frío. Para usarla, ponga elástico alrededor del fondo del asiento y coloque elástico alrededor de los ganchos del cinturón del vehículo como se indica 3.



3.9 Cubiertas de arnes (ciertos modelos)

A ADVERTENCIA

Para prevenir la eyección en un accidente o parada repentina:

- Asegúrese siempre que las correas del hombro pasan por las ranuras y están debidamente instaladas en los hombros.
- Asegúrese de que las cubiertas del arnés no interfieran con la colocación del pasador del pecho a la altura de las axilas.



4.0 Información importante

4.1 Advertencias para uso como sistema de seguridad para niños

A ADVERTENCIA

- NO INSTALE O USE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y BASE HASTA QUE HAYA LEÍDO Y ENTIENDA LAS INSTRUCCIONES EN ESTE MANUAL Y EN EL MANUAL DEL PROPIETARIO DE SU VEHÍCULO. NO deje que otros instalen o usen el sistema de seguridad para niños a menos que entiendan cómo usarlo.
- NO USAR DEBIDAMENTE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y BASE AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O FATALES EN UN ACCIDENTE O AL DETENERSE DE REPENTE. Su niño puede sufrir una lesión en un vehículo aunque no sufra un accidente. Una frenada repentina o una curva cerrada puede lesionar a su niño si el sistema de seguridad para niños no está debidamente instalado o si el niño no está debidamente sujetado en el sistema de seguridad para niños.
- ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS DEBE ESTAR ORIENTADO HACIA ATRÁS cuando se lo usa en el vehículo.
- NO PONGA ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS EN UN ASIENTO DEL VEHÍCULO QUE TENGA INSTALADO UNA BOLSA DE AIRE DELANTERA. Si la bolsa de aire se infla, puede golpear al niño y al sistema de seguridad para niños con mucha fuerza y causar lesiones serias o la muerte de su niño.Consulte el manual del dueño del

vehículo para obtener información sobre las bolsas de aire laterales y la instalación del

sistema de seguridad para niños.

- ALGUNOS NIÑOS CON NECESIDADES ESPECIALES, tales como bebés que nacen antes de tiempo o quienes sufren de apnea de posición, podrían sufrir más riesgo de sufrir problemas respiratorios u otras dificultades en un sistema de seguridad para niños. Si su niño tiene necesidades especiales, recomendamos que su médico o personal del hospital evalúe a su niño y recomiende el sistema de seguridad para niños adecuado para su bebé o cama para el automóvil antes de usar este producto.
- Según las estadísticas de accidentes, LOS NIÑOS ESTÁN MÁS SEGUROS CUANDO ESTÁN DEBIDAMENTE SUJETADOS EN LOS ASIENTOS TRASEROS DEL VEHÍCULO EN LUGAR DE LOS ASIENTOS DELANTEROS. En el caso de un vehículo con una bolsa de aire para el pasajero delantero, consulte el manual del propietario de su vehículo así como estas instrucciones para la instalación del sistema de seguridad para niños.
- NUNCA DEJE A SU NIÑO SOLO.
- NUNCA DEJE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y LA BASE SIN SUJETAR EN SU VEHÍCULO. Un asiento o base sin sujetar puede ser arrojado y podría lesionar a los ocupantes en una curva cerrada, parada repentina o accidente. Sáquelo o asegúrese de que esté debidamente sujetado en el vehículo. Si no usa el LATCH, asegúrese que los conectores del LATCH que no estén enganchados estén debidamente almacenados en la base.
- CAMBIE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y LA BASE DESPUÉS DE UN ACCIDENTE DE CUALQUIER TIPO. Un accidente puede causar daño invisible al sistema de seguridad para niños.
- DEJE DE USAR EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y LA BASE Y TÍRELO después de la fecha indicada en el respaldo del sistema de seguridad para niños.
- NO MODIFIQUE SU SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y BASE o ni use cualquier accesorio o piezas suministradas por otros fabricantes.

- NUNCA USE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y LA BASE SI HAN RESULTADO DAÑADOS O FALTAN PIEZAS.
 NO use un arnés de sistema de seguridad para niños o cinturón del asiento del vehículo o cinturón del LATCH roto, deshilachado o dañado.
- EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS PUEDE ALCANZAR ALTAS TEMPERATURAS SI QUEDA EN EL SOL. Toque siempre la superficie de cualquier pieza de metal o de plástico antes de poner a su niño en el sistema de seguridad para niños.
- ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS CUMPLE con todas las Normas Federales de Seguridad para Vehículos Automotor y ha sido certificado para el uso en vehículos automotor y aeronaves.
- NUNCA ENTREGUE ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y BASE a otra persona sin entregarles este manual.
- NUNCA USE UN SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS Y BASE USADOS o un sistema de seguridad para niños si no conoce su historia.

4.2 Advertencias para el uso con un cochecito

- USAR SOLAMENTE CON COCHECITOS QUE SON PARTE DEL SISTEMA DE VIAJES GRACO. Consulte la hoja de instrucciones del cochecito para obtener más información sobre la conexión del sistema de seguridad para niños a su cochecito. Si no tiene una hoja de instrucciones, por favor llame gratis al 1-800-345-4109 para obtener una, o visite nuestro sitio Web, www.gracobaby.com.
- El uso inadecuado de asientos para automóvil Graco con este cochecito de otros fabricantes podría resultar en lesiones serias o la muerte.

4.3 Advertencias adicionales para el uso como transportador

A ADVERTENCIA

 PELIGRO DE CAÍDA: Los movimientos del niño pueden mover el transportador.

NUNCA ponga el transportador cerca de los bordes de mesadas, mesas u otras superficies altas. Manténgase siempre cerca cuando el transportador no esté en el piso/tierra.

Antes de levantar el transportador, **ASEGÚRESE** que las manijas estén trabajadas en posición.

No ponga **NUNCA** el transportador encima de un carrito de compras.

- PELIGRO DE ASFIXIA: En superficies blandas, el transportador para bebé puede darse la vuelta y asfixiar al niño. Nunca ponga el transportador sobre una cama, sofá u otra superficie blanda.
- PELIGRO DE ESTRANGULACIÓN: El niño puede estrangularse con las correas de seguridad sueltas. Use siempre el arnés, no deje nunca al niño en el transportador cuando las correas estén sueltas o sin atar.
- GUARDE LOS CORDONES Y CUERDAS FUERA DEL ALCANCE DEL NIÑO. Los cordones y cuerdas pueden causar la estrangulación.

NO coloque el transportador cerca de una ventana donde los cordones de las cortinas o persianas puedan estrangular al niño.

NO cuelgue cordones sobre o encima del transportador.

NO coloque artículos con un cordón alrededor del cuello del niño, tales como cordones de capucha, cordón del chupete, etc.

NO ponga cordones a los juguetes.

4.4 Limitaciones de peso y estatura

A ADVERTENCIA

NO USAR EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS DE MANERA APROPIADA DE ACUERDO AL TAMAÑO DE SU NIÑO PODRÍA AUMENTAR EL RIESGO DE QUE SUFRA LESIONES SERIAS O FATALES.

Su niño DEBE cumplir con todos los requisitos:

PESO: 5-22 libras (2.3-10 Kg)



5.0 Ubicación del sistema de seguridad para niños

5.1 Requisitos del asiento del vehículo

A ADVERTENCIA

LA COLOCACIÓN INADECUADA DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS AUMENTA EL RIESGO DE SUFRIR LESIONES SERIAS O FATALES. Algunas posiciones de asiento en su vehículo podrían no ser seguras para este sistema de seguridad para niños. Algunos vehículos no tienen posiciones de asiento que puedan usarse sin peligro con el sistema de seguridad para niños. Si no está seguro sobre dónde colocar el sistema de seguridad para niños en su vehículo, consulte el manual del propietario del vehículo o llame a Graco al 1-800-345-4109.

 Cuando sea posible, sujete el sistema de seguridad para niños en la posición de asiento central directamente detrás de los asientos delanteros 1. Una persona adulta debería viaiar en el asiento trasero para poder observar al niño.



necesitar viajar en el asiento delantero. PERO SOLAMENTE si no se ha instalado una bolsa de aire en el asiento del pasajero y se han cumplido con todos los otros requisitos listados con respecto al cinturón de seguridad y el asiento del vehículo. NUNCA PONGA ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS EN UN ASIENTO DEL VEHÍCULO

QUE TENGA INSTALADO UNA BOLSA DE AIRE **DELANTERA 2**. Vea "4.1 Advertencias para uso como sistema de seguridad para niños", página 18. El asiento del VEHÍCULO debe estar orientado hacia adelante





 NO USE el sistema de seguridad para niños en asientos del vehículo con respaldos que no traben en la posición vertical.
 NO use asientos que se puedan plegar sin tener que liberar una traba o dispositivo de algún tipo. Estos asientos pueden desplazarse hacia adelante y golpear al niño en un accidente o parada repentina.

5.2 Requisitos del cinturón de seguridad del vehículo

A ADVERTENCIA

MUCHOS CINTURONES DE SEGURIDAD NO SE PUEDEN USAR CON CONFIANZA CON ESTE SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS. EL CINTURÓN DE SEGURIDAD DEL VEHÍCULO DEBE HABER SIDO DISEÑADO PARA RETENER AL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS DE MODO AJUSTADO EN TODO MOMENTO.

Preste mucha atención a estos sistemas ya que muchos de los sistemas de cinturones de seguridad que no son seguros se parecen mucho a los que no presentan peligro. Si no está seguro, consulte el manual del propietario del vehículo o llame a Graco al 1-800-345-4109.

5.2.1 Sistemas PELIGROSOS de cinturones para vehículos

NO USE ninguno de los siguientes sistemas para asegurar el sistema de seguridad para niños.

El LATCH se puede usar EN LUGAR DE el sistema de cinturon para vehículo. Por favor, consulte el manual del propietario del vehículo para obtener las ubicaciones donde debe instalarse el LATCH.

 Cinturón de seguridad abdominal con retractor de traba de emergencia (Emergency Locking Retractor, ELR)
 Este cinturón de seguridad abdominal se mantiene flojo y puede moverse hasta que se trabe en un accidente o parada repentina.

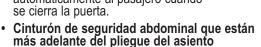


 Combinación de cinturón abdominal y para el hombro con retractor
 Cada correa tiene un retractor en una punta y está conectada a la placa de seguridad en la otra punta.



- Cinturón pasivo Cinturón abdominal con cinturón para el hombro motorizado
- Cinturón pasivo Cinturón para el hombro o abdomen montado en la puerta

NO use los cinturones del vehículo que estén enganchados a la puerta de manera alguna o que se muevan a través de un carril para rodear automáticamente al pasajero cuando se cierra la puerta.







5.2.2 Sistemas SEGUROS de cinturones para vehículos

LOS SIGUIENTES CINTURONES DE SEGURIDAD PUEDEN USARSE CON SU SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS, SI el asiento cumple con todos los otros requisitos de estas instrucciones y los que se incluyen en el manual del propietario de su vehículo. Se puede usar el LATCH en lugar de el sistema de seguridad del vehículo. Por favor, consulte el manual del propietario del vehículo para identificar las ubicaciones donde debe instalarse el LATCH.

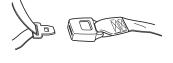
- Cinturón de seguridad abdominal ajustado manualmente
 Cuando está trabado, se tensiona
 manualmente el cinturón tirando del exceso
 de la correa mientras se empuja con fuerza hacia
 abajo sobre el sistema de seguridad para niños.
- Cinturón de seguridad abdominal con retractor de seguridad automático (ALR) El retractor de seguridad automático no permitirá que el cinturón de seguridad abdominal se extienda una vez que está sujetado en la hebilla. Ajuste el cinturón pasando el cinturón por el retractor mientras empuja con fuerza el sistema de seguridad para niños hacia abajo.
- Combinación cinturón para el hombro/abdomen y con placa de seguridad con traba-Una vez que está trabado en la hebilla, este tipo de cinturón tiene una placa de seguridad que no permitirá que la parte del cinturón que está en el abdomen se afloje. El cinturón se ajusta tirando con fuerza de la parte del hombro del cinturón del vehículo mientras empuja con fuerza el sistema de seguridad para niños hacia abajo.

 Combinación cinturón para el hombro/abdomen y placa de seguridad con traba móvil

Este cinturón tiene una placa de seguridad que se mueve libremente a lo largo del cinturón.

Este cinturón **DEBE** convertirse para prevenir el movimiento de la parte de la falda del cinturón.

Debe usar la **traba de seguridad** provista con el sistema de seguridad para niños, a menos que el cinturón de seguridad del asiento de su vehículo pueda





Traba de seguridad

1/2 pulgada

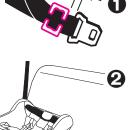
convertirse de otra manera como se describe en el manual del propietario del vehículo.

Para instalar la traba de seguridad:

 Ajuste el cinturón empujando con fuerza el sistema de seguridad para niños hacia abajo y tirando con fuerza el cinturón para el hombro.

 Mientras empuja el asiento hacia abajo, apriete las dos correas juntas detrás de la lengüeta de la hebilla. Destrabe el cinturón sin permitir que se mueva.

- Conecte los cinturones abdominal y para el hombro con la traba de seguridad como se indica 1 y 2.
- 4. Vuelva a poner el cinturón en la hebilla. Verifique que el cinturón abdominal no se mueve tirando y empujando el sistema de seguridad para niños. Si el cinturón se afloja o se alarga, repita el procedimiento.



La traba de seguridad va aquí, a media pulgada de la hebilla

5.3 Ubicación del LATCH

Los vehículos nuevos pueden tener uno o varios asientos equipados con sistemas de anclaje *LATCH*. Si el vehículo viene equipado con *LATCH*, se pueden ver los puntos de anclaje inferiores en el pliegue del asiento del vehículo. Si no están visibles, pueden estar marcados con el símbolo que sigue .

Vea el manual del propietario de su vehículo para informarse sobre las ubicaciones exactas, la identificación de los anclajes y los requisitos de uso con el sistema de seguridad para niños.

Un asiento típico de un vehículo de pasajeros. Otros tipos de vehículos disponen de otras ubicaciones del sistema LATCH o otros marcados.

Puntos de anclaje inferior del vehículo

Pliegue del asiento del vehículo

LATCH se define como anclajes de hasta 280 mm (11,02 pulgadas) en el centro. Como fabricante, no recomendamos el uso del sistema **LATCH** en la posición central si sobrepase esta longitud.

6.0 Usar el asiento de seguridad infantil

6.1 Colocación de las correas del arnés

A ADVERTENCIA

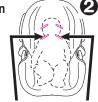
NO AJUSTAR DEBIDAMENTE LAS CORREAS DEL ARNÉS DEL NIÑO AUMENTA EL RIESGO DE LESIONES SERIAS O FATALES EN CASO DE UNA CURVA CERRADA, ACCIDENTE O PARADA REPENTINA. Las correas del arnés deben estar debidamente ajustadas para que puedan mantener a su niño de acuerdo a las siguientes instrucciones.

- Saque el sistema de seguridad para niños de la base y gire la manija hacia abajo en la posición de asiento. Vea la sección "3.3 Sacar y conectar la base" y 3.4 "Ajuste de la manija" en la página 13.
- Coloca el niño en el asiento de seguridad infantil como se indica 1.
- Determine qué par de ranuras del arnés están parejas o apenas por debajo de los hombros del niño ②.

NO use las ranuras del arnés superior si están por encima de los hombros de su niño. No podrán sujetar a un niño pequeño con seguridad en caso de un accidente o parada repentina.

 Si se deben ajustar las correas del arnés: saque al niño del sistema de seguridad y siga las instrucciones según el tipo de sistema de arnés: 6.1.1 Arnés de 3 puntos - página 30

6.1.2 Arnés de 5 puntos - página 31



Use las ranuras del arnés a la altura o apenas por debajo de los hombros del niño.

6.1.1 Arnés de 3 puntos

 Por atrás, empuje la hebilla del anclaje del arnés hacia atrás a través de la ranura del arnés. De ser necesario, por delante, use la correa del arnés para tirar la hebilla de la ranura 1.

Tensionador del arnés



 Vuelva a insertar la hebilla del anclaje del arnés en la ranura apropiada 2.

 Por detrás, saque la correa del arnés del tensionador del arnés. De ser necesario, por delante, use la correa del arnés para tirar la hebilla de la ranura.



 Vuelva a insertar la correa en la ranura apropiada. Pase las correas por el tensionador exactamente como se indica 3.

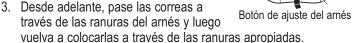
5. VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD:

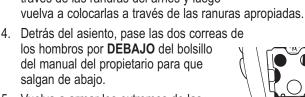
- a) VERIFIQUE que las correas no estén dobladas;
- b) VERIFIQUE que las correas estén bien sujetas: tire de las correas del arnés por adelante.
- c) **VERIFIQUE** que la hebilla del anclaje del arnés esté trabado plano contra la parte de atrás como se indica **4**.



6.1.2 Arnés de 5 puntos

- Apriete el botón de ajuste del arnés debajo de la tapa del asiento 5. Tire las correas de los hombros para aflojar el arnés.
- Detrás del asiento, saque los extremos de las dos correas de los hombros de la placa de unión de metal 6.





 Vuelva a armar los extremos de las correas sobre la placa de unión de metal 3. Siga las instrucciones apropiadas para bebés pequeños y grandes en la página que sigue.



6

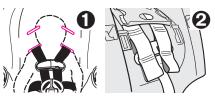
6. VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD:

Después de que ha vuelto a instalar completamente el arnés,

- a) **VERIFIQUE** que las correas del arnés no estén dobladas adelante o atrás.
- b) **VERIFIQUE** que las correas están aseguradas tirando de las mismas

PARA UN BEBÉ PEQUEÑO:

Use las ranuras inferiores del arnés ① (si están a la par o apenas debajo de los hombros de su niño) y los nudos superiores del arnés ②. Los extremos de las correas deben quedar al frente de la placa de metal como se indica en ②, no como se indica en ③.



VERIFIQUE que los nudos estén completamente dentro de las ranuras de la placa de unión **4**.

VERIFIQUE que las correas están aseguradas tirando de las mismas.

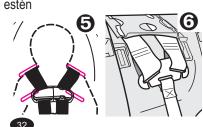
PARA BEBÉS MÁS GRANDES:

Use las ranuras superiores del arnés y los nudos del extremo de la correa $oldsymbol{\Theta}$.

VERIFIQUE que los nudos estén

completamente dentro de las ranuras de la placa de unión **3**.

VERIFIQUE que las correas están aseguradas tirando de las mismas.





6.2 Cómo sujetar el niño en al sistema de seguridad para niños

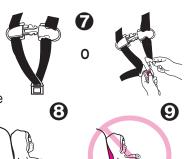
A ADVERTENCIA

No ajustar debidamente a su niño en el sistema de seguridad para niños/transportador aumenta el riesgo de lesiones serias o fatales en una curva cerrada, parada repentina o accidente. Inclusive cuando lo usa solamente como transportador, asegúrese que las correas del arnés estén debidamente ajustadas.

 Mueva la manija del sistema de seguridad para niños a la posición de asiento (vea la página 13).

 Abra la traba del arnés apretando ambos costados y destrabando la hebilla como se indica ?.

 Coloque su niño en el sistema de seguridad para niños como se indica en 3, no 9. Pase las correas del arnés sobre su niño.



4. Siga las instrucciones según su arnés:

6.2.1 Arnés de 3 puntos: página 34 6.2.2 Arnés de 5 puntos: página 35

6.2.1 Arnés de 3 puntos

 Trabe el arnés a la traba por las piernas del niño. Asegúrese de escuchar un "clic".

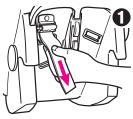
NO use el sistema de seguridad para niños si el arnés no se traba en su lugar. Llame a Graco al 1-800-345-4109.

 Por atrás, pase la correa a través del tensionador del arnés para tensionar las correas como se indica ①.
 ASEGÚRESE que ambas correas estén planas y ajustadas sobre los hombros del niño.

7. Trabe la hebilla del arnés ②. Coloque la traba del arnés en el medio del pecho, a nivel con la axila y lejos del cuello ③.

8. VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD:

- a) **VERIFIQUE** que las correas del arnés no estén dobladas.
- b) **VERIFIQUE** que el arnés esté ajustado. Una correa bien ajustada no deberá tener nada de huelgo. Se mantiene en una línea relativamente derecha sin combarse. No aprieta la piel del niño ni pone al cuerpo del niño en una posición poco natural **3**.





6.2.2 Arnés de 5 puntos

 Inserte las dos lengüetas de la hebilla en la hebilla del arnés en la correa de la entrepierna. Asegúrese que escucha cada clic de la lengüetas en la hebilla.

NO use el sistema de seguridad para niños si el arnés no se traba en su lugar. Llame a Graco al 1-800-345-4109.

- 6. Trabe la hebilla del arnés 4.
- Tire de la correa de ajuste del arnés para ajustar las correas como se indica
 ASEGÚRESE que ambas correas estén planas y ajustadas sobre los hombros.
- Coloque la traba del arnés en el medio del pecho, a nivel con la axila y lejos del cuello 6.
- 9. VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD:
 - a) **VERIFIQUE** que las correas del arnés no estén dobladas.
 - b) **VERIFIQUE** que el arnés esté tensionado. Una correa bien ajustada no deberá tener nada de huelgo. Se mantiene en una línea relativamente derecha sin combarse. No aprieta la piel del niño ni pone al cuerpo del niño en una posición poco natural **3**.





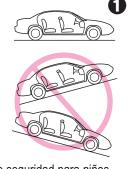


6.3 Instalación del sistema de seguridad para niños/base usando el cinturón del vehículo

Debe seguir detenidamente las instrucciones provistas por el fabricante de su vehículo, además de la información de este manual. Antes de seguir, asegúrese que ha leído y entendido la sección 5, "Ubicación del sistema de seguridad para niños" en las páginas 23 a 28.

Asegúrese que el vehículo esté nivelado de modo que el indicador de nivel, conectado al sistema de seguridad para niños, pueda usarse para reclinar adecuadamente el sistema de seguridad para niños ①.

Se va a usar el asiento delantero del pasajero, mueva el asiento del vehículo para atrás todo lo posible. Si usa un asiento trasero, asegúrese que el asiento de adelante está lo más adelante posible y en posición vertical para que haya suficiente espacio para el sistema de seguridad para niños.



- Saque el sistema de seguridad para niños de la base, independientemente de si usted planea usar la base o no.
- Coloque la base ② o sistema de seguridad para niños sin la base
 orientado hacia atrás en un asiento orientado hacia adelante.

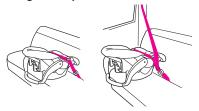




3. Pase el cinturón de seguridad:



Sistema de seguridad para niños con cinturón de seguridad

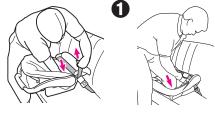


Trabe el cinturón del asiento. Asegúrese que la lengüeta de la hebilla pase por la hebilla correcta ②.
 El cinturón del vehículo no deberá estar doblado ni dar vuelta.

 Ajuste el cinturón de seguridad del vehículo. Consulte el manual del propietario del vehículo y las instrucciones en la sección "5.2.2. "Sistemas SEGUROS de cinturones de seguridad para vehículo", página 26 y 27 sobre cómo ajustar el cinturón del vehículo.

Para crear una instalación bien ajustada, apriete hacia abajo con fuerza con su rodilla o mano en el medio del sistema de seguridad para niños o base ① y tire y apriete el cinturón de seguridad del

vehículo.



 Empuje el sistema de seguridad hacia abajo en la base y asegúrese de que escucha un "clic" 2. Tire hacia arriba del sistema de seguridad para asegurarse que esté trabado apretadamente en la base.

Si el sistema de seguridad no se traba apretadamente en la base, el sistema de seguridad NO proporciona ninguna protección a su niño.

NO use la base/sistema de seguridad si el sistema de seguridad para niños no está debidamente trabado en la base.

6.4 Uso del LATCH para instalar la base

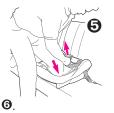
- 1. Para facilitar la instalación, extienda el **LATCH** hasta el máximo.
- 2. Ponga la base en el asiento del vehículo como se indica.
- Pase el LATCH por el recorrido del cinturón en la base que normalmente se usa para el cinturón del asiento del vehículo. Asegúrese que el LATCH esté DEBAJO de la lengüeta de la base ②.

El cinturón debe mantenerse en posición plana sin torcerse.

- Enganche los conectores a los sujetadores inferiores. Tire firmemente de los conectores para asegurarse que estén enganchados Q.
- 5. Ajuste el **LATCH** empujando con fuerza hacia abajo sobre la base y tirando el cinturón de ajuste **⑤**.
- NUNCA ponga dos conectores LATCH en un vehículo con sujetador LATCH a menos que el fabricante lo haya permitido específicamente 6.
- 7. Pruebe el sistema de seguridad para niños para determinar si la instalación está segura como se describe en la sección "Verificación final de seguridad" del sistema de seguridad para niños en la página 42.
- Verifique que el LATCH se mantiene apretado y no se suelta de la posición apretada. De no mantenerse apretado, colóquelo en otro asiento o póngase en contacto con el Servicio al Cliente.







ദ

6.5 Inclinación del sistema de seguridad para niños/base

Es importante que su sistema de seguridad para niños/base esté debidamente inclinado para mayor seguridad del niño. En el costado de su sistema de seguridad para niños hay un indicador del nivel para ayudar a reclinar debidamente el sistema de seguridad para niños/base en el asiento del vehículo.

A ADVERTENCIA

No reclinar debidamente el sistema de seguridad para niños en el asiento del vehículo aumenta el riesgo de

lesiones serias o fatales.

Si el sistema de seguridad para niños está demasiado vertical, la cabeza del niño podría caer hacia adelante y causar problemas a la respiración.

Si el sistema de seguridad para niños está demasiado inclinado, un accidente podría ejercer demasiada fuerza en el cuello y hombros del niño.

El sistema de seguridad para niños debe estar debidamente inclinado según las siguientes instrucciones.

Verifique el indicador del nivel. Debe mirar de frente al indicador.

- —Si en el indicador aparece SOLAMENTE la zona de color azul, el sistema de seguridad está debidamente nivelado.
- —Si en el indicador aparece la zona de color naranja, ajuste la inclinación.

Cuando usa la base:

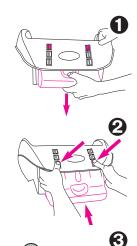
Para bajar el pie; tire hacia abajo del fondo del pie hasta alcanzar el valor deseado para ajustar la inclinación **①**.

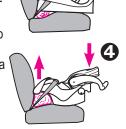
Para levantar el pie; ponga la base en una superficie plana, empuje hacia adentro los dedos de la base y empuje hacia abajo la base para ajustar la inclinación ②.

Si todavía aparece la zona de color naranja en el indicador de nivel cuando el pie está completamente extendido, entonces coloque una toalla enrollada debajo del pie SOLAMENTE hasta que aparezca la zona de color azul .

Cuando usa solamente el sistema de seguridad para niños, si todavía aparece la zona de color naranja en el indicador de nivel cuando el sistema de seguridad para niños está instalado en el asiento del vehículo, coloque una toalla enrollada debajo del sistema de seguridad para niños hasta que SOLAMENTE se vea la zona de color azul 4.

Vuelva a ajustar el cinturón de seguridad del vehículo lo necesario para sujetar firmemente el sistema de seguridad para niños al asiento del vehículo.





Verificación final de seguridad: Cada vez que sale en el automóvil con su niño,

EMPUJE HACIA ABAJO lenta pero firmemente la parte de arriba del sistema de seguridad para niños para asegurarse que el cinturón del vehículo o **LATCH** no se estira y que esté sujetado apretadamente alrededor de la base/sistema de seguridad ① .

GIRE Y TIRE el asiento hacia adelante agarrando el sistema de seguridad cerca del recorrido del cinturón del vehículo y en ambos costados para asegurarse que el cinturón del vehículo o **LATCH** no se alargue ni se afloje y que no se pueda mover el sistema de seguridad con facilidad **2**.

7.0 Información adicional

7.1 Uso en aviones

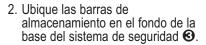
Instálelo en un avión de la misma manera que en un automóvil. Notifique a la compañía aérea por adelantado que va a usar el asiento abordo

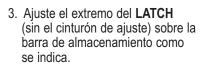


Úselo solamente en un asiento del aeronave orientado hacia delante. Siga las instrucciones del personal de vuelo sobre la colocación del asiento de seguridad infantil. No use este asiento de seguridad infantil si el cinturón de seguridad del avión no sujeta el asiento de seguridad infantil firmemente.

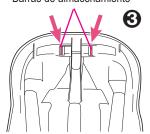
7.2 Almacenamiento del LATCH

 Para facilitar el almacenamiento, extienda el LATCH hasta el máximo.









- Repita el Paso 3 del LATCH con el cinturón de ajuste. Después de ajustarlo sobre la barra de almacenamiento, tire el cinturón de ajuste para asegurarse que el LATCH esté debidamente ajustado.
- El almacenamiento del LATCH debería tener este aspecto cuando esté terminado ①.



Parte inferior de la base

7.3 Limpieza y mantenimiento

• PARA SACAR Y LAVAR LA ALMOHADILLA DE SEGURIDAD DEL

ß

NIÑO, siga las instrucciones en la sección "6.1 Colocación de las correas del arnés".

páginas 29 v 32.

En los modelos con arnés de 5 puntos, separe la pequeña lengüeta que mantiene las hebillas del anclaje en su lugar 2 y saque las hebillas del anclaje de sus hendiduras. Empuje una esquina de cada hebilla del anclaje de nuevo en su ranura 3.

Saque cuidadosamente la almohadilla del asiento. Se lavan a máquina por separado en el ciclo delicado y se seca al aire. NO USE CLORO.

Invierta los pasos para volver a instalar la almohadilla del asiento. **Verifique** que el sistema del arnés no esté doblado, y tire del sistema del arnés para asegurarse que esté debidamente instalado.

- LAS PIEZAS DE METAL Y DE PLÁSTICO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS pueden limpiarse con una solución de jabón suave y agua. NO USE CLORO. El uso de cloro puede debilitar las piezas de plástico.
- LAS CORREAS DEL ARNÉS Y LAS CORREAS DEL LATCH pueden limpiarse a mano o cambiarse. NO SUMERJA LAS CORREAS DEL ARNÉS EN AGUA. Hacerlo podría aflojar las correas del arnés.
- La **HEBILLA** puede limpiarse con un trapo húmedo.
- NO LUBRIQUE la hebilla.
- NO USE EL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS sin la almohadilla para el asiento.
- USO CONTINUO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD PARA NIÑOS PODRÍA CAUSAR DAÑO AL ASIENTO DEL VEHÍCULO. Use una estera para el sistema de seguridad para niños, toalla o frazada fina para proteger el tapizado.

Notas

Piezas de repuesto

Para comprar repuestos o accesorios en los Estados Unidos para su producto Graco, por favor comuníquese con nosotros en:

www.gracobaby.com o 1-800-345-4109